## **Declaration and Power of Attorney For Patent Application**

## 特許出願宣言書及び委任状

## **Japanese Language Declaration**

#### 日本語官言書

載された通りです。 I believe I am the original, first and sole inventor (if only one 下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出 name is listed below) or an original, first and joint inventor (if 顧している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明 plural names are listed below) of the subject matter which is 者 (下記の氏名が一つの場合) もしくは最初かつ共同発 claimed and for which a patent is sought on the invention 明者(下記の名称が複数の場合)であると信じています。 entitled. METHOD, APPARATUS AND PROGRAM FOR ESTABLISHING ENCRYPTED COMMUNICATION CANNEL BETWEEN APPARATUSES the specification of which 上記発明の明細書は、 is attached hereto. □ 本書に添付されています。

□ \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_日に提出され、米国出願番号または特 許協定条約国際出願番号を とし、 (該当する場合) に訂正されました。

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。

私の住所、郵便の宛先、国籍は下記の私の氏名の後に記

以は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、 内容を理解していることをここに表明します。

私は、連邦規則法典第 37 編第 1 条 56 項に定義されるとま り、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務が ある ことを認めます。

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

November 4, 2004

PCT / JP2004 / 016708 and was amended on

(if applicable)

as United States Application Number or PCT

International Application Number

As a below named inventor, I hereby declare that:

stated next to my name.

was filed on

My residence, mailing address and citizenship are as

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

(日本語宣言書)

私は、米国法典第 35 編 119 条(a) - (d)項又は 365 条 (b 項

に基づき下記の、米国以外の国の少なくとも一ヵ国を指定している特許協力条約 365(a)項に基づく国際出願、又は外国での特許出願もしくは発明者証の出願についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示しています。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

			Priority Claimed
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出顧			優先權主張
Pat. Appln. No.2003 - 374880	Japan	4 / November / 2003	
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出顧年月日)	Yes No はい いいえ
Pat. Appln. No.2004 - 034172	Japan	10 / February / 2004	
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出顧年月日)	Yes No はい いいえ
Pat. Appln. No.2004 - 037314	Japan	13 / February / 2004	
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出顧年月日)	Yes No はい いいえ
私は、第 35 編米国法典 119 条 国 特許出願規定に記載された権利。		I hereby claim the benefit under T Code, §119(e) of any United application(s) listed below.	
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)
私は、下記の米国法典第 35 編 国 特許出願に記載された権利、又は 力条約 365 条 (c) に基づく権 た、 本出願の各請求範囲の内容が 項 又は特許協力条約で規定された大 に開示されていない限り、その外 本出願書の日本国内または特許閣 間中に入手された、連邦規則法 義さ れた特許資格の有無に関する重要 あることを認識しています。	は米国を指定している特許協 利をここに主張します。ま 米国法典第 35 編 112 条第 7法で先行する米国特許出願 6行米国出願書提出日以降で 3力条約国際提出日までの期 3、典第 37 編 1 条 56 項で定	I hereby claim the benefit under T Code, §120 of any United States ap of any PCT International application States, listed below and, insofar as each of the claims of this application prior United States or PCT Internatimanner provided by the first paragm States Code, §112, I acknowledge information which is material to pat Title 37, Code of Federal Regulation available between the filing date of the national or PCT International application.	pplication(s), or §365(c) designating the United the subject matter of is not disclosed in the ional application in the aph of Title 35, United the duty to disclose entability as defined in s, §1.56 which became he prior application and
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pending, (現況:特許許可済、係属 <sup>p</sup>	

(日本語宣言書)

(Application No.) (出願番号) (Filing Date) (出願日) (Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況:特許許可済、係属中、放棄済)

私は、私自身の知識に基づいて本宣言書中で私が行なう表明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところに基づく表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、もしくはその両

方により処罰されること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行なえば、出願した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。

委任状:私は下記の発明者として、本出願に関する一切の手続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人として、下記の者を指名いたします。

(弁護士、または代理人の指名及び登録番号を明記の こと) I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

Customer Number

22850

書類送付先

Send Correspondence to:

Customer Number

22850

直接電話連絡先: (名前及び電話番号)

Direct Telephone calls to: (name and telephone number)

(703) 413-3000

単独発明者または第 1の共同	3発明者の氏名	Full name of sole or first inventor Makoto SAITO
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date
		齊藤 允 May 19, 200
住所		Residence Shibuya-ku, Tokyo Japan
国籍		Citizenship Japan
郵便の宛先		Mailing Address c/o NTT COMMUNICATIONS CORPORATION 1-6 Uchisaiwai-cho, 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8019 Japan

第 2の共同発明者の氏名		Full name of second joint inventor, If any Osamu TOKUNAGA	
第 2の共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature Date	
		德永 给 May 19, 2006	
住所		Residence Urayasu-shi, Chiba Japan	
国籍		Citizenship Japan	
郵便の宛先		Mailing Address c/o NTT COMMUNICATIONS CORPORATION 1-6 Uchisaiwai-cho, 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8019 Japan	
第 3の共同発明者の氏名	en e	Full name of third joint inventor, If any Toshiyuki YAMASAKI	
第 3の共同発明者の署名	日付	Third inventor's signature Date	
住所		Residence Boca Raton, Florida	
国籍		Citizenship Japan	
郵便の宛先		Mailing Address c/o NTT COMMUNICATIONS CORPORATION 1-6 Uchisaiwai-cho, 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8019 Japan	
第 4の共同発明者の氏名		Full name of fourth joint inventor, If any Shin MIYAKAWA	
第 4の共同発明者の署名	日付	Fourth inventor's signature Date  May 19, 2006	
住所		Residence Suginami-ku, Tokyo Japan	
国籍		Citizenship Japan	
郵便の宛先		Mailing Address c/o NTT COMMUNICATIONS CORPORATION 1-6 Uchisaiwai-cho, 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8019 Japan	
第 5の共同発明者の氏名	erre erre errennen reverse statet er errennen errennen errennen errennen errennen errennen errennen errennen e	Full name of fifth joint inventor, If any Yasuhiro SHIRASAKI	
第 5の共同発明者の署名	日付	Fifth inventor's signature Date	
住所		Residence Fuchu-shi, Tokyo Japan	
国籍		Citizenship Japan	
郵便の宛先		Mailing Address c/o NTT COMMUNICATIONS CORPORATION 1-6 Uchisaiwai-cho, 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8019 Japan	

第 6の共同発明者の氏名		Full name of sixth joint inventor, If any Takamasa UCHIYAMA
第 6の共同発明者の署名	日付	Sixth inventor's signature Date
		内止實允 May 19, 2006
住所		Residence Suginami-ku, Tokyo Japan
国籍		Citizenship
郵便の宛先		Japan Mailing Address
and the same of th		c/o NTT COMMUNICATIONS CORPORATION
		1-6 Uchisaiwai-cho, 1-chome
		Chiyoda-ku, Tokyo 100-8019 Japan
第 7の共同発明者の氏名		Full name of seventh joint inventor, If any
第 7の共同発明者の署名	日付	Satoshi FUKADA  Seventh inventor's signature  Date
第 7 0 共同知明 4 0 1 1 1 1	ויום	Seventh inventor's signature Date
		<b>飛出</b> 島 May 19, 2006
住所		Residence
Fazzi Aris		Setagaya-ku, Tokyo Japan
国籍		Citizenship Japan
郵便の宛先		Mailing Address
		c/o NTT COMMUNICATIONS CORPORATION
		1-6 Uchisaiwai-cho, 1-chome
		Chiyoda-ku, Tokyo 100-8019 Japan
第 8の共同発明者の氏名	J	Full name of eighth joint inventor, If any Takashi EGASHIRA
第 8の共同発明者の署名	日付	Eighth inventor's signature Date
		江頭 荐 May 19, 2006
住所		Residence Narashino-shi, Chiba Japan
<b>国籍</b>		Citizenship Japan
郵便の宛先		Mailing Address
		c/o NTT COMMUNICATIONS CORPORATION
		1-6 Uchisaiwai-cho, 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8019 Japan
		Chiyoda-nd, Tokyo 100-6019 Japan
第 9の共同発明者の氏名		Full name of ninth joint inventor, If any Toshiaki SUZUKI
第 9の共同発明者の署名	日付	Ninth inventor's signature Date
		岭木俊明 May 19, 2006
住所		Residence Warabi-shi, Saltama Japan
国籍		Citizenship Japan
郵便の宛先		Mailing Address
		c/o NTT COMMUNICATIONS CORPORATION

## **Declaration and Power of Attorney For Patent Application**

## 特許出願宣言書及び委任状

## **Japanese Language Declaration**

#### 日本語宣言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。

私の住所、郵便の宛先、国籍は下記の私の氏名の後に記載された通りです。

下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者(下記の名称が複数の場合)であると信じています。

上記	発明の明細書は、		
	□書に添付されてV		、米国出願番号または特
	午協定条約国際出層		
		とし、	
(1	咳当する場合)		に訂正されました。
払は、	特許請求範囲を含	含む上記訂正	E後の明細書を検討し、

私は、連邦規則法典第 37 編第 1 条 56 項に定義されるとまり、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務がある

内容を理解していることをここに表明します。

ことを認めます。

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, mailing address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

METHOD, APPARATUS AND PROGRAM FOR ESTABLISHING ENCRYPTED COMMUNICATION CANNEL BETWEEN APPARATUSES

the	specification of wh	ich	
$\boxtimes$	is attached hereto.		
$\boxtimes$	was filed on	November 4	, 2004
	as United States A International Appli		
	PCT / JP2004	/ 016708	and was amended on
			_(if applicable)

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

(日本語宣言書)

私は、米国法典第 35 編 119 条(a) - (d)項又は 365 条 (b

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States

Code. § 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s)

(Status: Patented, Pending, Abandoned)

(現況:特許許可済、係属中、放棄済)

for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT に基づき下記の、米国以外の国の少なくとも一ヵ国を指定し International application which designated at least one ている特許協力条約 365(a)項に基づく国際出願、又は外国 country other than the United States, listed below and have での特許出願もしくは発明者証の出願についての外国優先権 also identified below, by checking the box, any foreign をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出願 application for patent or inventor's certificate, or PCT の前に出願された特許または発明者証の外国出願を以下に、 International application having a filing date before that of 枠内をマークすることで、示しています。 the application on which priority is claimed. **Priority Claimed** 優先権主張 Prior Foreign Application(s) 外国での先行出顧 Pat. Appln. X No.2003 - 374880 Japan 4 / November / 2003 No (Country) (Day/Month/Year Filed) Yes (Number) はい レハレンタ (番号) (国名) (出願年月日) Pat. Appin. X 10 / February / 2004 No.2004 - 034172 Japan Yes No (Day/Month/Year Filed) (Number) (Country) いいえ (出願年月日) はい (番号) (国名) Pat. Appln. M No.2004 - 037314 13 / February / 2004 Japan (Day/Month/Year Filed) Yes No (Number) (Country) (番号) (国名) (出願年月日) はい いいえ I hereby claim the benefit under Title 35, United States 私は、第35編米国法典119条(e)項に基づいて下記のオ Code, §119(e) of any United States provisional application(s) listed below. 特許出願規定に記載された権利をここに主張いたします。 (Filing Date) (Application No.) (Filing Date) (Application No.) (出願番号) (出願日) (出願番号) (出顧日) I hereby claim the benefit under Title 35, United States 私は、下記の米国法典第 35 編 120 条に基づいて下記の計 Code, §120 of any United States application(s), or §365(c) of any PCT International application designating the United 特許出願に記載された権利、又は米国を指定している特許協 States, listed below and, insofar as the subject matter of 力条約 365 条 (c) に基づく権利をここに主張します。ま each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the 本出願の各請求範囲の内容が米国法典第 35 編 112 条第 1 manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, §112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in 又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特許出願 Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56 which became に開示されていない限り、その先行米国出願書提出日以降で available between the filing date of the prior application and 本出願書の日本国内または特許協力条約国際提出日までの期 the national or PCT International filing date of this 間中に入手された、連邦規則法典第 37 編 1 条 56 項で定 application. 義さ れた特許資格の有無に関する重要な情報について開示義務が あることを認識しています。

(Filing Date)

(出願日)

(Application No.)

(出願番号)

(日本語宣言書)

(Application No.) (出願番号) (Filing Date) (出願日) (Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況:特許許可済、係属中、放棄済)

私は、私自身の知識に基づいて本宣言書中で私が行なう表明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところに基づく表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、もしくはその両

方により処罰されること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行なえば、出願した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。

委任状:私は下記の発明者として、本出願に関する一切の手続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人として、下記の者を指名いたします。

(弁護士、または代理人の指名及び登録番号を明記の こと) I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

Customer Number 22850

書類送付先

Send Correspondence to:

Customer Number 22850

直接電話連絡先: (名前及び電話番号)

Direct Telephone calls to: (name and telephone number)

(703) 413-3000

単独発明者または第 1の共同	発明者の氏名	Full name of sole or first inventor Makoto SAITO	
発明者の署名	日付	Inventor's signature	Date
住所		Residence Shibuya-ku, Tokyo Japan	
国籍		Citizenship Japan	
郵便の宛先		Mailing Address c/o NTT COMMUNICATIONS 1-6 Uchisaiwai-cho, 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8019 J	

第 2の共同発明者の氏名		Full name of second joint inventor, If any Osamu TOKUNAGA	
第 2の共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature Date	
住所		Residence Urayasu-shi, Chiba Japan	
国籍		Citizenship Japan	
郵便の宛先		Mailing Address c/o NTT COMMUNICATIONS CORPORATION 1-6 Uchisaiwai-cho, 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8019 Japan	
第 3の共同発明者の氏名		Full name of third joint inventor, if any Toshiyuki YAMASAKI	
第 3の共同発明者の署名	日付	Third inventor's signature Date May 19, 2006	
住所		Residence Boca Raton, Florida	
国籍		Citizenship Japan	
郵便の宛先		Mailing Address c/o NTT COMMUNICATIONS CORPORATION 1-6 Uchisaiwai-cho, 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8019 Japan	
第 4の共同発明者の氏名		Full name of fourth joint inventor, If any Shin MIYAKAWA	
第 4の共同発明者の署名	日付	Fourth inventor's signature Date	
住所		Residence Suginami-ku, Tokyo Japan	
国籍		Citizenship Japan	
郵便の宛先		Mailing Address c/o NTT COMMUNICATIONS CORPORATION 1-6 Uchisaiwai-cho, 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8019 Japan	
第 5の共同発明者の氏名		Full name of fifth joint inventor, If any Yasuhiro SHIRASAKI	
第 5の共同発明者の署名	日付	Fifth inventor's signature Date	
住所		Residence Fuchu-shi, Tokyo Japan	
国籍		Citizenship Japan	
郵便の宛先・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		Mailing Address c/o NTT COMMUNICATIONS CORPORATION 1-6 Uchisaiwai-cho, 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8019 Japan	

第 6の共同発明者の氏名		Full name of sixth joint inventor, If any Takamasa UCHIYAMA
第 6の共同発明者の署名	日付	Sixth inventor's signature Date
住所		Residence Suginami-ku, Tokyo Japan
国籍		Citizenship Japan
郵便の宛先		Mailing Address c/o NTT COMMUNICATIONS CORPORATION 1-6 Uchisaiwai-cho, 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8019 Japan
第 7の共同発明者の氏名	ALL CONTROL OF THE CO	Full name of seventh joint inventor, If any Satoshi FUKADA
第 7の共同発明者の署名	日付	Seventh inventor's signature Date
住所		Residence Setagaya-ku, Tokyo Japan
国籍		Citizenship Japan
郵便の宛先		Mailing Address c/o NTT COMMUNICATIONS CORPORATION 1-6 Uchisaiwai-cho, 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8019 Japan
第 8の共同発明者の氏名		Full name of eighth joint inventor, If any Takashi EGASHIRA
第 8の共同発明者の署名	日付	Eighth inventor's signature Date
住所		Residence Narashino-shi, Chiba Japan
国籍		Citizenship Japan
郵便の宛先		Mailing Address c/o NTT COMMUNICATIONS CORPORATION 1-6 Uchisaiwai-cho, 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8019 Japan
第 9の共同発明者の氏名		Full name of ninth joint inventor, If any Toshiaki SUZUKI
第 9の共同発明者の署名	日付	Ninth inventor's signature Date
住所		Residence Warabi-shi, Saitama Japan
国籍		Citizenship Japan
郵便の宛先		Mailing Address c/o NTT COMMUNICATIONS CORPORATION 1-6 Uchisaiwai-cho, 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8019 Japan